

TABLES
DES COMPTES RENDUS

DES SÉANCES

DE

L'ACADÉMIE DES SCIENCES

U.I.C.
FEB 10 1983
LIBRARY

TOME 292

PREMIER SEMESTRE 1981

AVRIL-JUIN

III — SCIENCES DE LA VIE

COMPTES RENDUS

DES SÉANCES DE L'ACADÉMIE DES SCIENCES

TABLES DU TOME 292

AVRIL-JUIN 1981

SÉRIE III — SCIENCES DE LA VIE

I. - PARTIE SCIENTIFIQUE

	Pages		Pages
Paléontologie humaine			
Utilisation, en craniologie, des vecteurs pour la mise en évidence du degré d'inclinaison du front et de la face chez le Chimpanzé, l'Homme actuel et fossile, par <i>Serge Krukoff</i>	969	Mise au point sur l'ichthyofaune oligocène des anciennes plâtrières d'Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône), par <i>Jean Gaudant</i>	1109
Arguments en faveur d'un âge rissien pour le fossile humain découvert en 1876 au lieu-dit Les Rivaux, à Espaly (Haute-Loire), par <i>Jean-Paul Raynal, Jean-Pierre Daugas, Marie-Madeleine Paquereau et François-Xavier Amprimoz</i>	1151	Biophysique	
Paléobotanique			
Présence d'une flore comprenant des éléments cathaysiens, dans le centre de l'Arabie Saoudite au Permien supérieur, par <i>Yves Lemoigne</i>	975	L'excitation des membranes par variations conjuguées de l'électroosmose et de la constante diélectrique. Une généralisation de l'« oscillateur » de Teorell, par <i>Alexandre Monnier</i>	1195
Sur la datation des niveaux à bois fossiles du Sud-Ouest tunisien, par <i>Françoise Delteil-Desneux</i>	1093	Biophysique moléculaire	
A propos des nouvelles flores paléozoïques et mésozoïques de l'Egypte du Sud-Ouest, par <i>Annie Lejal-Nicol</i>	1097	Incorporation de la (3R, 3'R) zéaxanthine dans des vésicules de dipalmitoyle phosphatidylcholine. Analyse par dichroïsme circulaire, par <i>Monique Chéron et Jacques Bolard</i>	1125
Palynologie			
Etude palynologique et datages par le radiocarbone de dépôts fluvio-glaciaires aux Deux-Alpes (Isère, France), par <i>Michel Couëteux et Jacques Evin</i>	979	Biologie moléculaire	
De l'analyse pollinique des touradons de Monocotylédones comme témoins de l'histoire récente de la végétation, par <i>Freddy Damblon</i>	1191	Atténuation de l'inhibition mixte (V + K) de l'activité p-NP α -D-glucosidase de l'hémolymphe d'Abeilles par le tréhalose <i>in vitro</i> , au moyen d'un mécanisme compensateur de type « n », par <i>Michel Bounias et Michael R. J. Morgan</i>	883
Paléontologie			
Sur la paléoécologie des formations récifales du Miocène supérieur d'Oranie occidentale, par <i>Jean-Paul Saint-Martin et Christian Chaix</i>	1101	Une hormone reptilienne impliquée dans la reproduction des Marsupiaux australiens? Caractérisation de la méstocine (Ile ⁸ -ocytocine) chez les Macropodidés et les Phalangéridés, par <i>Marie-Thérèse Chauvet, Dominique Hurpet, Jacqueline Chauvet et Roger Acher</i>	1155
Biochimie cellulaire			
		Désaturation comparée des acides linoléique et dihomog γ -linoléique par des homogénats de foie humain <i>in vitro</i> , par <i>Jean-Paul Blond, Philippe Lemarchal et Danièle Spielmann</i>	911

	Pages		Pages
Diminution de la captation par l'hépatocyte isolé de Rat, de l'asialo-haptoglobine après combinaison avec l'hémoglobine, par <i>Jeanne Feger, Geneviève Durand, Jean-Pierre Dumont, Jean Agneray et Robert Engler</i>	983	Toxicologie	
Séquence de l'extrémité N terminale de la protéine périplasmique affine pour la glutamine d' <i>Escherichia coli</i> K 12. Comparaison avec d'autres protéines périplasmiques, par <i>Bernard Marty, Mireille Bruschi, Michel Ragot et Christian Gaudin</i>	987	Données physico-chimiques et cristallographiques sur les calculs rénaux de la néphropathie au chlorure mercurique d'un Mammifère, le Lapin, par <i>Roger Martoja, Frédéric Mélières, Claude Raynaud et Michel Truchet</i>	857
Adaptation de l'activité des tréhalases de l'hémolymphe d'Abeilles aux variations de la tréhalosémie <i>in vitro</i> : un mécanisme apparent de type inductif, par <i>Michel Bounias et Michael R. J. Morgan</i>	1199	Action embryotoxique et tératogène du Dichlorvos (insecticide organophosphoré) sur le développement de l'embryon de Caille, par <i>Yvonne Lutz-Ostertag et Marie-Thérèse Bruel</i>	1051
Génétique		Intérêt d'essais d'écotoxicité intégrée à moyen terme pour l'étude du transfert des toxiques par voie trophique, par <i>Jean-Michel Jouany, Paule Vasseur, Jean-François Ferard et René Truhaut</i>	1159
Optimisation contre la survenue de terminateurs pour des codes théoriques doublets, par <i>Jean-Michel Labouygues et Jeanne-Marie Gourgand</i>	1105	Distribution intracérébrale du Lindane chez le Rat; observation à court terme après administration d'une dose unique, par <i>Maurice Lièvreumont et Jacques Potus</i>	1163
Le caryotype de la Tortue verte, <i>Chelonia mydas</i> L. dans l'Océan Indien (Canal du Mozambique), par <i>Evelyne Bachère</i>	1129	Hématologie	
Immunologie		Anticorps monoclonaux dirigés contre la molécule de Facteur VIII/Facteur Willebrand : inhibition de l'activité cofacteur de la ristocétine et du facteur antihémothéophile, par <i>Brigitte Sola, Philip Avner, Yvette Sultan, Christine Jeanneau et Pascale Maisonneuve</i>	1055
De la présence d'unités anatomiques lympho-vasculaires dans les kystes dermoïdes et de l'existence probable d'un système de défense immunitaire locale dans certains tissus, par <i>Philippe David et Jean-Alfred Gaillard</i>	887	Cancérologie	
Détection simultanée de l'antigène HBs et de l'anticorps anti HBs par une méthode radioimmunologique, par <i>Gérard Crouzat-Reynes, François Perigois, Michel Lecureuil et Bernard Lejeune</i>	915	Mise en évidence dans un cancer de la thyroïde de formations vésiculaires comparables aux vésicules de type ultimobranchial décrites chez la Souris, par <i>Bernard Caillou, Claude Calmettes, Monique Talbot, Philippe Rougier et Martine Lefevre</i>	999
Déficit immunitaire lié au vieillissement. Rôle des monocytes, par <i>Jean-François Delfraissy, Pierre Galamaud, Christine Wallon et Jean Dormont</i>	919	Médecine et thérapeutique	
Modification de l'antigénicité du FTS (thymuline) par le zinc, par <i>Jean-Marie Pleau, Mireille Dardenne et Jean-François Bach</i>	991	Effets de l'administration d'un polyéthylène glycol au cours de candidoses expérimentales, par <i>Françoise de Closets, Charles Combescot, Josyane Lacroix et Roger Lacroix</i>	1137
Présence de constituants glucidiques et lipidiques, dans des préparations de ribosomes bactériens purifiées par ultracentrifugation en gradient de densité, par <i>Pierre Bienvenu, Bernard Jouanneteau, Daniel Robert, Roger Guilly, Georges Normier, Lucien Dussourd d'Hinterland et Robert Fontanges</i>	1113	Biologie marine	
Présence d'antigène H Be macromoléculaire lié à l'antigène H Bs avec épitopes masqués, dans le sérum de sujets répliquant activement le virus de l'hépatite B, par <i>Jacques Pillot et Francis Capel</i>	1133	Migrations verticales des larves de Gastéropodes abyssaux : arguments nouveaux dus à l'analyse isotopique de la coquille larvaire et postlarvaire, par <i>Philippe Bouchet et Jean-Charles Fontes</i>	1005
Virologie		Evolution	
Absence d'activation chimique des virus endogènes de type C dans les cellules de Souris 129/J, par <i>Chantal Escot, Joëlle Tobaly, Jacqueline Robert-Lezènes, Jorge Peries et Rodica Emanoil-Ravicovitch</i>	995	Les lysozymes de type différent ont-ils un précurseur commun?, par <i>Jacqueline Jollès, Françoise Schoentgen et Pierre Jollès</i>	891
Étude de la susceptibilité de cellules humaines cultivées <i>in vitro</i> , à l'infection par des rétrovirus xénotropiques de type C, par <i>Fortima Saal, Alberto Roseto, Joëlle Tobaly et Jorge Peries</i>	1203	Ecologie générale	
Microbiologie		Déclenchement de l'ovo-implantation par allongement de la phase sombre de la photopériode chez le Blaireau européen <i>Meles meles</i> L., par <i>René Canivenc, Maryse Bonnin et Claude Ribes</i>	1009
Étude du métabolisme des formes minérales du soufre chez <i>Neisseria gonorrhoeae</i> : mise en évidence d'une thiosulfate réductase, par <i>Alain Le Faou</i>	851	Distribution du macrozoobenthos intertidal de la Baie de Somme, par <i>Serge Simon, Michel Desprez, Jean-Paul Dupont, Jean-Claude Peltier et Willy Dupont</i>	1013
Étude comparée <i>in vivo</i> et <i>in vitro</i> des diverses formes de l'agent mollicute de la léthargie de Coléoptères, par <i>Joseph Giannotti, Constantin Vago, Danièle Giannotti et Christian Legoff</i>	1043	Populations	
		Parades d'alarme chez deux Lézards malgaches : <i>Oplurus grandidieri</i> et <i>Oplurus cyclurus</i> [Sauria-Iguanidae], par <i>Charles Brillet</i>	893
		Endocrinologie	
		Mesure du débit sanguin pancréatique chez la Ratte par la technique du ^{133}Xe : influence de la gestation et action immédiate de l'oestradiol, par <i>Annette Faure, Jean-Paul Vuillemin, Dominique Ducassou, Alain Bouchard, Jacques Valeyre et Marie-Thérèse Sutter-Dub</i>	923

Pages	Pages
Action anti-œstrogène du tamoxifène chez l'embryon de Poulet, par Jean-Pierre Weniger, Josiane Chouraqui, Albert Zeis et Jean Samsel	927
Mesure de l'hormone antidiurétique et de l'activité rénine plasmatique chez les Rongeurs désertiques (<i>Jaculus orientalis</i> et <i>Jaculus Deserti</i>), par Khadija Baddouri, Jeannine Marchetti, Mohamed Hilali et Joël Menard . .	1143
Zoologie des Vertébrés	
Existence d'un cycle spermatogénétique vernal et pré-nuptial chez un Serpent méditerranéen. La Couleuvre de Montpellier, <i>Malpolon monspessulanus</i> (Hermann) (Reptilia, Colubridae), par Marc Cheylan, Jacques Bons et Hubert Saint-Girons	1207
Zoologie des Invertébrés	
Constitution de l'arceau endocéphalique du squelette axial d'un Crustacé Décapode macroure, par Sylvie Secrétan	1059
Systématique animale	
Les Crocidures du midi de la France : leurs caractéristiques génétiques et morphologiques ; la place des populations corses, par Josette Catalan et Françoise Poitevin	1017
Parasitologie animale	
A propos de l'obtention par culture <i>in vitro</i> de formes intra-érythrocytaires de <i>Plasmodium vivax</i> , par Georges Larrouy, Jean-François Magnaval et Françoise Moro . .	929
Morphogenèse animale	
Les modifications de la morphogenèse des membres déterminées par la Cytosine-arabinofuranoside chez les embryons de Lézard vert (<i>Lacerta viridis</i> , Laur.), par Albert Raynaud	1063
Physiologie animale	
Contrôle adrénérique de la concentration branchiale en AMPc chez <i>Mugil capito</i> adapté à l'eau douce, par Pierre Pic	863
Consommation cérébrale locale de glucose au cours de l'éveil et du sommeil lent chez le Chat, par Françoise Petitjean, Solange Seguin, Michel H. des Rosiers, Denise Saltert, Colette Buda, Michèle Janin, Gabriel Debilly, Michel Journet et Pierre Bobillier	1211
Physiologie cellulaire animale	
Différenciation neuronale de cellules de la crête neurale cultivée dans un milieu défini, par Catherine Ziller, Nicole M. Le Douarin et Paul Bræzeau	1215
Physiologie des Invertébrés	
Dimorphisme sexuel des glandes tégumentaires et production de phéromones chez les Hémiptères Pentatomoidea, par Jacques Carayon	867
Comportement de reconnaissance individuelle dans le genre <i>Reticulitermes</i> (Isoptera), par Jean-Luc Clément . .	931
Mise en évidence de différences antigéniques à la surface des cellules épidermiques entre le fémur et le tibia, chez l'Insecte <i>Blaberus Craniifer</i> , par Désiré Bullière, Françoise Bullière, Khadija Mounaji, Max de Reggi, Bouchra Gharib et Roger Rahmani	935
Mise en évidence expérimentale d'un centre cérébral inhibiteur de la prise de nourriture chez <i>Labidura riparia</i> (Insecte, Dermaptère), par Ridha Souissi et Claude Caussanel	939
Stratégie adaptative de <i>Scotia segetum</i> Schiff (<i>Lepidoptera Noctuidae</i>), en fonction de la diversité géographique des conditions physiques du milieu, par Robert Bues et Serge Poitout	1021
Influence et mode d'action des tarsomères et des antennes lors de la ponte chez la Teigne du Poireau, <i>Acrolepiopsis assectella</i> (Lep. Hyponomeutoidea), par Mustapha Dakkouni et Eric Thibout	1069
Composition de la sécrétion phéromonale émise par les femelles vierges de <i>Mamestra [Polia] pisi</i> (L.) (Lépidoptère, Noctuidae, Hadeninae), par Michel Renou, Bernard Lalanne-Cassou, Brigitte Frérot, Martine Gallois et Charles Descoins	1117
L'état sanitaire des œufs et l'inhibition gonadotrope des femelles soigneuses du Forficule, <i>Labidura riparia</i> Pallas (Insecte, Dermaptère), par Paulette Brousse-Gaury	1169
Action du précocène II sur le retard de la mue et de la métamorphose chez <i>Rhodnius prolixus</i> (Hétéroptère), par Patricia de Azambuja, Eloi de Souza Garcia et André F. Furtado	1173
Neurophysiologie	
Distribution laminaire des réponses excitatrices à l'acétylcholine dans le cortex somesthésique du Rat : étude microiontophorétique, par Yvon Lamour, Patrick Dutar et Antoinette Jobert	1121
Psychophysiologie	
Amélioration des performances lors d'un apprentissage, 4 semaines après stimulation du locus coeruleus chez le Rat : absence d'effet de la lésion du faisceau noradrénérique dorsal, par Lydia Velley, Bernard Cardo et Eliane Kempf	943
Étude, après arrêt du traitement, des conséquences de l'injection d'hormones mâles à des juments sur leur comportement social et leur position hiérarchique, par Béatrice Cougouille-Gaufreteau, Michel Jussiaux et Catherine Trillaud	1073
Transmission d'un « apprentissage » chez le Terme lucifuge, par Jacques Goldberg	1077
Un anti-aphrodisiaque produit par les mâles de <i>Drosophila melanogaster</i> et transféré aux femelles lors de la copulation, par Jean-Marc Jallon, Claude Antony et Ouafae Benamar	1147
Signification de la variabilité des signaux sonores sexuels d'un Insecte diptère : <i>Drosophila nasuta</i> , par Yveline Leroy et Marie Josèphe Eucher	1177
Botanique	
Sur le déterminisme génétique de deux variations morphologiques de la plaque 3' du <i>Peridinium bipes</i> Stein, Péridinien d'eau douce, par Cao Vien	897
Systématique végétale	
Étude du polymorphisme enzymatique chez les Pleurotes des Omphaliifères, par Marie Catherine Boisselier-Dubayle	1221
Morphologie végétale	
Morphogenèse chez <i>Gleditsia triacanthos</i> L. Influence de diverses substances de croissance sur la proportion de xylème et de phloème dans le tissu secondaire, par Mohamed Amer et Pierre Neville	871
Morphogenèse chez <i>Gleditsia triacanthos</i> L. Différence de sensibilité à l'auxine de l'initiation et de l'activité du cambium caulinaire, par Mohamed Amer et Pierre Neville	903

	Pages		Pages
Le gynécée syncarpe de <i>Monodora</i> (Annonacées Monodoriées), par Michel Guédès et Annick Le Thomas . . .	1025	Influence du sulfure de sodium sur la germination de l'embryon de Pommier non dormant, par Danuta Wyzinska, Claude Perino et Daniel Côme	1029
Morphogenèse végétale		Comparaison de la respiration racinaire chez des espèces à métabolisme phytosynthétique de type C ₃ et chez des C ₄ au cours d'un nyctémère, par Jean-Sylvain Frossard	1033
Grandissement et division cellulaires chez le protonéma de <i>Ceratodon purpureus</i> Brid. (Bryales), par Christian Brière	1183	Modification des capacités de croissance des bourgeons du Noyer (<i>Juglans regia</i> L.) par application d'une température de 4°C à différents moments de leur période de repos apparent, par Jean-Claude Mauget	1081
Cytologie végétale		Une α -mannosidase dans un système vacuolaire végétal : les lutoïdes du latex d' <i>Hevea brasiliensis</i> , par Jean d'Auzac	1085
Étude d'une stérilité mâle nucléo-cytoplasmique chez la Féverole (<i>Vicia jaba</i> L.) : présence de particules cytoplasmiques contenant de l'ARN, par Gérard Duc, René Scalla, Jacqueline Rigaud, Aleth Lefebvre et Raymonde Meignoz	1227	Mise en mémoire de signaux morphogènes chez <i>Bidens pilosus</i> L., par Michel Thellier, Marie-Odile Desbiez, Yannick Kergosien et Paul Champagnat	1187
Tératologie végétale		Distribution du radiosodium absorbé par voie racinaire dans les différents organes de Sorghos carencés ou non en potassium, par Philippe Morard	1231
Sur une tige curieusement anormale de Salsifis (<i>Tragopogon porrifolius</i> L.), par Lucien Plantefol	947	Physiologie cellulaire végétale	
Physiologie végétale		Le bourgeonnement des protoplastes issus de mesophylle chez le <i>Petunia hybrida</i> . Effet du niveau d'insertion des feuilles et de leur âge, par Pierre Dutuit	907
Sur la variation de la teneur en azote des Graminées fourragères pendant leur croissance : formulation d'une loi de dilution, par Jean Salette et Gilles Lemaire	875	Sur l'existence de cicatrisations cellulaires internes chez les Corallinacées (Rhodophycées, Cryptonémiales) et leur interprétation, par Georges Giraud et Jacqueline Cabioch	1037
Effet du chlorure de sodium sur la croissance et l'alimentation minérale de <i>Citrus aurantium</i> L. (Bigaradier) et de l'hybride <i>Poncirus trifoliata</i> × <i>Citrus sinensis</i> (Citrange troyer), par Douja Cherif, Ezzeddine Zid, Abdelkader Ayadi et Michel Thellier	879	Inhibition de la multiplication organotrophique chez les mutants achlorophylliens phi-moins d' <i>Euglena gracilis</i> , par Paul Nicolas	1089
Dissociation de la transformation tumorale et de la biosynthèse d'octopine dans les tumeurs de Crown-gall de <i>Datura stramonium</i> var. <i>tatula</i> , par Isabelle Savidan, Maria-Ivone Aaron et Louis Cosson	953	Rythmes circadiens spontanés d'activité enzymatique (PEP carboxylase et malate déshydrogénase de <i>Kalanchoe</i>) dans des extraits maintenus en conditions constantes, par Claudine Queiroz-Claret et Orlando Queiroz	1237
Effets d'un glycopeptide du <i>Phialophora cinerescens</i> sur l'exsorption de protons et l'absorption du potassium par des cellules d' <i>Acer pseudoplatanus</i> . Interactions avec la fusicoccine, par Alain Pugin, Armen Kurkdjian et Jean Guern	957	Agronomie	
L'utilisation du microgreffage <i>in vitro</i> pour l'étude des greffes incompatibles, par José Martinez, Jean-Luc Poessel, Jean Hugard et Robert Jonard	961	Influence de l'alimentation en eau de la Vigne sur la teneur en sucres réducteurs, acides organiques et composés phénoliques des Raisins, par Jacques Duteau, Michèle Guilloux, Yves Glories et Gérard Seguin	965

II. — AUTEURS

MM.	Pages	MM.	Pages
A			
AARON (Maria-Ivone). — Voir <i>Savidan (Isabelle)</i> et <i>divers.</i>	953	BONS (Jacques). — Voir <i>Cheydan (Marc)</i> et <i>divers.</i>	1207
ACHER (Roger). — Voir <i>Chauvet (Marie-Thérèse)</i> et <i>divers.</i>	1155	BOUCHARD (Alain). — Voir <i>Faure (Annette)</i> et <i>divers.</i>	923
AGNERAY (Jean). — Voir <i>Feger (Jeanne)</i> et <i>divers.</i>	983	BOUCHET (Philippe) et Jean-Charles FONTES. — Migrations verticales des larves de Gastéropodes abyssaux : arguments nouveaux dus à l'analyse isotopique de la coquille larvaire et postlarvaire.	1005
AMER (Mohamed) et Pierre NEVILLE. — Morphogenèse chez <i>Gleditsia triacanthos</i> L. Influence de diverses substances de croissance sur la proportion de xylème et de phloème dans le tissu secondaire.	871	BOUNIAS (Michel) et Michael R. J. MORGAN. — Atténuation de l'inhibition mixte (V + K) de l'activité p-NP- α -D-glucosidase de l'hémolymphe d'Abeilles par le tréhalose <i>in vitro</i> , au moyen d'un mécanisme compensateur de type « n ».	883
— Id. Différence de sensibilité à l'auxine de l'initiation et de l'activité du cambium caulinaire.	903	— Adaptation de l'activité des tréhalases de l'hémolymphe d'Abeilles aux variations de la tréhalosémie <i>in vivo</i> : un mécanisme apparent de type inductif.	1199
AMPRIMOZ (François-Xavier). — Voir <i>Raynal (Jean-Paul)</i> et <i>divers.</i>	1151	BRAZEAU (Paul). — Voir <i>Ziller (Catherine)</i> et <i>divers.</i>	1215
ANTONY (Claude). — Voir <i>Jallon (Jean-Marc)</i> et <i>divers.</i>	1147	BRIÈRE (Christian). — Grandissement et division cellulaires chez le protonéma de <i>Ceratodon purpureus</i> Brid. (Bryales).	1183
AUZAC (Jean d'). — Une α -mannosidase dans un système vacuolaire végétal : les lutoïdes du latex d' <i>Hevea brasiliensis</i>	1085	BRILLET (Charles). — Parades d'alarme chez deux Lézards malgaches : <i>Oplurus grandidieri</i> et <i>Oplurus cyclurus</i> (Sauria-Iguanidae).	893
AVNER (Philip). — Voir <i>Sola (Brigitte)</i> et <i>divers.</i>	1055	BROUSSE-GAURY (Paulette). — L'état sanitaire des œufs et l'inhibition gonadotrope des femelles soigneuses du Forficule, <i>Labidura riparia</i> Pallas (Insecte, Dermaptère).	1169
AYADI (Abdelkader). — Voir <i>Cherif (Douja)</i> et <i>divers.</i>	879	BRUEL (Marie-Thérèse). — Voir <i>Lutz-Ostertag (Yvonne)</i>	1051
AZAMBUJA (Patricia de), Eloi de SOUZA GARCIA et André F. FURTADO. — Action du précocène II sur le retard de la mue et de la métamorphose chez <i>Rhodnius prolixus</i> (Hétéroptère).	1173	BRUSCHI (Mireille). — Voir <i>Marty (Bernard)</i> et <i>divers.</i>	987
B			
BACH (Jean-François). — Voir <i>Pleau (Jean-Marie)</i> et <i>divers.</i>	991	BUDA (Colette). — Voir <i>Petitjean (Françoise)</i> et <i>divers.</i>	1211
BACHÈRE (Evelyne). — Le caryotype de la Tortue verte, <i>Chelonia mydas</i> L. dans l'Océan Indien (Canal du Mozambique).	1129	BUES (Robert) et Serge POITOUT. — Stratégie adaptative de <i>Scotia segetum</i> Schiff (Lepidoptera Noctuidae), en fonction de la diversité géographique des conditions physiques du milieu.	1021
BADDOUJA (Khadija), Jeannine MARCHETTI, Mohamed HILALI et Joël MENARD. — Mesure de l'hormone antidiurétique et de l'activité rénine plasmatique chez les Rongeurs désertiques (<i>Jaculus orientalis</i> et <i>Jaculus Deserti</i>).	1143	BULLIÈRE (Désiré), Françoise BULLIÈRE, Khadija MOUNAJI, Max de REGGI, Bouchra GHARIB et Roger RAHMANI. — Mise en évidence de différences antigéniques à la surface des cellules épidermiques entre le fémur et le tibia, chez l'Insecte <i>Blaberus Craniifer</i>	935
BENAMAR (Ouafae). — Voir <i>Jallon (Jean-Marc)</i> et <i>divers.</i>	1147	BULLIÈRE (Françoise). — Voir <i>Bullière (Désiré)</i> et <i>divers.</i>	935
BIENVENU (Pierre), Bernard JOUANNEAU, Daniel ROBERT, Roger GUILLUY, Georges NORMIER, Lucien DOUSSOURD D'INTERLAND et Robert FONTANGES. — Présence de constituants glucidiques et lipidiques, dans des préparations de ribosomes bactériens purifiés par ultracentrifugation en gradient de densité.	1113	C	
BLOND (Jean-Paul), Philippe LEMARCHAL et Danièle SPIELMANN. — Désaturation comparée des acides linoléique et dihomog- γ -linoléique par des homogénats de foie humain <i>in vitro</i>	911	CABIOCH (Jacqueline). — Voir <i>Giraud (Georges)</i>	1037
BOBILLIER (Pierre). — Voir <i>Petitjean (Françoise)</i> et <i>divers.</i>	1211	CAILLOU (Bernard), Claude CALMETTES, Monique TALBOT, Philippe ROUGIER et Martine LEFEVRE. — Mise en évidence dans un cancer de la thyroïde de formations vésiculaires comparables aux vésicules de type ultimobranchial décrites chez la Souris.	999
BOISSELIÈRE-DUBAYLE (Marie-Catherine). — Étude du polymorphisme enzymatique chez les Pleurotes des Omphalières.	1221	CALMETTES (Claude). — Voir <i>Caillou (Bernard)</i> et <i>divers.</i>	999
BOLARD (Jacques). — Voir <i>Chéron (Monique)</i>	1125	CANIVENC (René), Maryse BONNIN et Claude RIBES. — Déclenchement de l'ovo-implantation par allongement de la phase sombre de la photopériode chez le Blaireau européen <i>Meles meles</i> L.	1009
BONNIN (Maryse). — Voir <i>Canivenc (René)</i> et <i>divers.</i>	1009	CAO VIEN. — Sur le déterminisme génétique de deux variations morphologiques de la plaque 3' du <i>Peridinium bipes</i> Stein, Péridinien d'eau douce.	897
		CAPEL (Francis). — Voir <i>Pillot (Jacques)</i>	1133

MM.	Pages	MM.	Pages
CARAYON (Jacques). — Dimorphisme sexuel des glandes tégumentaires et production de phéromones chez les Hémiptères Pentatomioidea.	867	D	
CARDO (Bernard). — Voir <i>Velley (Lydia)</i> et <i>divers</i>	943	DAKKOUNI (Mustapha) et Eric THIBOUT. — Influence et mode d'action des tarsomères et des antennes lors de la ponte chez la Teigne du Poireau. <i>Acrolepiopsis assectella</i> (Lep. Hyponomeutoidea).	1069
CATALAN (Josette) et Françoise POITEVIN. — Les Crocidures du midi de la France : leurs caractéristiques génétiques et morphologiques; la place des populations corses.	1017	DAMBLON (Freddy). — De l'analyse pollinique des touradons de Monocotylédones comme témoins de l'histoire récente de la végétation.	1191
CAUSSANEL (Claude). — Voir <i>Souissi (Ridha)</i>	939	DARDENNE (Mireille). — Voir <i>Pleau (Jean-Marie)</i> et <i>divers</i>	991
CHAIX (Christian). — Voir <i>Saint-Martin (Jean-Paul)</i>	1201	DAUGAS (Jean-Pierre). — Voir <i>Raynal (Jean-Paul)</i> et <i>divers</i>	1151
CHAMPAGNAT (Paul). — Voir <i>Thellier (Michel)</i> et <i>divers</i>	1187	DAVID (Philippe) et Jean-Alfred GAILLARD. — De la présence d'unités anatomiques lympho-vasculaires dans les kystes dermoïdes et de l'existence probable d'un système de défense immunitaire locale dans certains tissus.	887
CHAUVET (Jacqueline). — Voir <i>Chauvet (Marie-Thérèse)</i> et <i>divers</i>	1155	DEBILLY (Gabriel). — Voir <i>Petitjean (Françoise)</i> et <i>divers</i>	1211
CHAUVET (Marie-Thérèse), Dominique HURPET, Jacqueline CHAUVET et Roger ACHER. — Une hormone reptilienne impliquée dans la reproduction des Marsupiaux australiens? caractérisation de la mésotocine (Ile ⁸ -ocytocine) chez les Macropodidés et les Phalangéridés.	1155	DELFRASSY (Jean-François), Pierre GALANAUD, Christine WALLON et Jean DORMONT. — Déficit immunitaire lié au vieillissement. Rôle des monocytes.	919
CHERIF (Douja), Ezzeddine ZID, Abdelkader AYADI et Michel THELLIER. — Effet du chlorure de sodium sur la croissance et l'alimentation minérale de <i>Citrus aurantium</i> L. (Bigaradier) et de l'hybride <i>Poncirus trifoliata</i> × <i>Citrus sinensis</i> (Citrange troyer).	879	DELTEIL-DESNEUX (Françoise). — Sur la datation des niveaux à bois fossiles du Sud-Ouest tunisien.	1093
CHÉRON (Monique) et Jacques BOLARD. — Incorporation de la (3R, 3'R) zéaxanthine dans des vésicules de dipalmitoyle phosphatidylcholine. Analyse par dichroïsme circulaire.	1125	DESBIEZ (Marie-Odile). — Voir <i>Thellier (Michel)</i> et <i>divers</i>	1187
CHEYLAN (Marc), Jacques BONS et Hubert SAINT GIRON. — Existence d'un cycle spermatogénétique vernal et prénuptial chez un Serpent méditerranéen, la Couleuvre de Montpellier, <i>Malpolon monspessulanus</i> (Hermann) (Reptilia, Colubridae).	1207	DESCOINS (Charles). — Voir <i>Renou (Michel)</i> et <i>divers</i>	1117
CHOURAQUI (Josiane). — Voir <i>Weniger (Jean-Pierre)</i> et <i>divers</i>	927	DESPREZ (Michel). — Voir <i>Simon (Serge)</i> et <i>divers</i>	1013
CLÉMENT (Jean-Luc). — Comportement de reconnaissance individuelle dans le genre <i>Reticulitermes</i> (Isoptera).	931	DES ROSIERS (Michel H.). — Voir <i>Rosiers (Michel des)</i>	1211
CLOSETS (Françoise de), Charles COMBESCOT, Josyane LACROIX et Roger LACROIX. — Effets de l'administration d'un polyéthylène glycol au cours de candidoses expérimentales.	1137	DORMONT (Jean). — Voir <i>Delfrassy (Jean-François)</i> et <i>divers</i>	919
COMBESCOT (Charles). — Voir <i>Closets (Françoise de)</i> et <i>divers</i>	1137	DUC (Gérard), René SCALLA, Jacqueline RIGAUD, Aleth LEFEBVRE et Raymonde MEIGNOZ. — Étude d'une stérilité mâle nucléo-cytoplasmique chez la Féverole (<i>Vicia faba</i> L.) : présence de particules cytoplasmiques contenant de l'ARN.	1227
CÔME (Daniel). — Voir <i>Wyzinska (Danuta)</i> et <i>divers</i>	1029	DUCASSOU (Dominique). — Voir <i>Faure (Annette)</i> et <i>divers</i>	923
COSSON (Louis). — Voir <i>Savidan (Isabelle)</i> et <i>divers</i>	953	DUMONT (Jean-Pierre). — Voir <i>Feger (Jeanne)</i> et <i>divers</i>	983
COUGOUILLE-GAUFFRETEAU (Béatrice), Michel JUSSIAUX et Catherine TRILLAUD. — Étude, après arrêt du traitement, des conséquences de l'injection d'hormones mâles à des juments sur leur comportement social et leur position hiérarchique.	1073	DUPONT (Jean-Paul). — Voir <i>Simon (Serge)</i> et <i>divers</i>	1013
COÛTEAUX (Michel) et Jacques EVIN. — Étude palynologique et datages par le radiocarbonate de dépôts fluvioglaciers aux Deux-Alpes (Isère, France).	979	DUPONT (Willy). — Voir <i>Simon (Serge)</i> et <i>divers</i>	1013
CROUZAT-REYNES (Gérard), François PERIGOIS, Michel LECUREUIL et Bernard LEJEUNE. — Détection simultanée de l'antigène H Bs et de l'anticorps anti H Bs par une méthode radioimmunologique.	915	DURAND (Geneviève). — Voir <i>Feger (Jeanne)</i> et <i>divers</i>	983
		DUSSOURD D'HINTERLAND (Lucien). — Voir <i>Bienvenu (Pierre)</i> et <i>divers</i>	1113
		DUTAR (Patrick). — Voir <i>Lamour (Yvon)</i> et <i>divers</i>	1121
		DUTEAU (Jacques), Michèle GUILLLOUX, Yves GLORIES et Gérard SEGUIN. — Influence de l'alimentation en eau de la Vigne sur la teneur en sucres réducteurs, acides organiques et composés phénoliques des Raisins.	965
		DUTUIT (Pierre). — Le bourgeonnement des protoplastes issus de mésophylle chez le <i>Petunia hybrida</i> . Effet du niveau d'insertion des feuilles et de leur âge.	907

MM.	Pages
E	
EMANOIL-RAVICOVITCH (Rodica). — Voir <i>Escot (Chantal)</i> et <i>divers.</i>	995
ENGLER (Robert). — Voir <i>Feger (Jeanne)</i> et <i>divers.</i>	983
ESCOT (Chantal), Joëlle TOBALY, Jacqueline ROBERT-LEZENES, Jorge PERIÉS et Rodica EMANOIL-RAVICOVITCH. — Absence d'activation chimique des virus endogènes de type C dans les cellules de Souris 129/J.	995
EUCHER (Marie-Josèphe). — Voir <i>Leroy (Yveline)</i>	1177
EVIN (Jacques). — Voir <i>Coûteaux (Michel)</i>	979
F	
FAURE (Annette), Jean-Paul VUILLEMIN, Dominique DUCASSOU, Alain BOUCHARD, Jacques VALEYRE et Marie-Thérèse SUTTER-DUB. — Mesure du débit sanguin pancréatique chez la Ratte par la technique du ^{133}Xe : influence de la gestation et action immédiate de l'œstradiol.	923
FEGER (Jeanne), Geneviève DURAND, Jean-Pierre DUMONT, Jean AGNERAY et Robert ENGLER. — Diminution de la captation par l'hépatocyte isolé de Rat, de l'asialo-haptoglobine après combinaison avec l'hémoglobine.	983
FERARD (Jean-François). — Voir <i>Jouany (Jean-Michel)</i> et <i>divers.</i>	1159
FONTANGES (Robert). — Voir <i>Bienvenu (Pierre)</i> et <i>divers.</i>	1113
FONTES (Jean-Charles). — Voir <i>Bouchet (Philippe)</i>	1005
FRÉROT (Brigitte). — Voir <i>Renou (Michel)</i> et <i>divers.</i>	1117
FROSSARD (Jean-Sylvain). — Comparaison de la respiration racinaire chez des espèces à métabolisme phytosynthétique de type C_3 et chez des C_4 au cours d'un nyctémère.	1033
FURTADO (André F.). — Voir <i>Azambuja (Patricia de)</i> et <i>divers.</i>	1173
G	
GAILLARD (Jean-Alfred). — Voir <i>David (Philippe)</i>	887
GALANAUD (Pierre). — Voir <i>Delfraissy (Jean-François)</i> et <i>divers.</i>	919
GALLOIS (Martine). — Voir <i>Renou (Michel)</i> et <i>divers.</i>	1117
GAUDANT (Jean). — Mise au point sur l'ichthyofaune oligocène des anciennes plâtrières d'Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône).	1109
GAUDIN (Christian). — Voir <i>Marty (Bernard)</i> et <i>divers.</i>	987
GCHARIB (Bouchra). — Voir <i>Bulrière (Désiré)</i> et <i>divers.</i>	935
GIANNOTTI (Danièle). — Voir <i>Giannotti (Joseph)</i> et <i>divers.</i>	1043
GIANNOTTI (Joseph), Constantin VAGO, Danièle GIANNOTTI et Christian LEGOFF. — Étude comparée <i>in vivo</i> et <i>in vitro</i> des diverses formes de l'agent mollicute de la léthargie de Coléoptères.	1043

MM.	Pages
GIRAUD (Georges) et Jacqueline CABIOCH. — Sur l'existence de cicatrisations cellulaires internes chez les Corallinacées (Rhodophycées, Cryptonémiales) et leur interprétation.	1037
GLORIES (Yves). — Voir <i>Duteau (Jacques)</i> et <i>divers.</i>	965
GOLDBERG (Jacques). — Transmission d'un « apprentissage » chez le Termite lucifuge.	1077
GOURGAND (Jeanne-Marie). — Voir <i>Labouygues (Jean-Michel)</i>	1205
GUÉDÈS (Michel) et Annick LE THOMAS. — Le gynécée syncarpe de <i>Monodora</i> (Annonacées Monodoroidées).	1025
GUERN (Jean). — Voir <i>Pugin (Alain)</i> et <i>divers.</i>	957
GUILLOUX (Michèle). — Voir <i>Duteau (Jacques)</i> et <i>divers.</i>	965
GUILLY (Roger). — Voir <i>Bienvenu (Pierre)</i> et <i>divers.</i>	1113
H	
HILALI (Mohamed). — Voir <i>Baddouri (Khadija)</i> et <i>divers.</i>	1143
HUGARD (Jean). — Voir <i>Martinez (José)</i> et <i>divers.</i>	961
HURPET (Dominique). — Voir <i>Chauvet (Marie-Thérèse)</i> et <i>divers.</i>	1155
J	
JALLON (Jean-Marc), Claude ANTONY et Ouafae BENAMAR. — Un anti-aphrodisiaque produit par les mâles de <i>Drosophila melanogaster</i> et transféré aux femelles lors de la copulation.	1147
JANIN (Michèle). — Voir <i>Petitjean (Françoise)</i> et <i>divers.</i>	1211
JEANNEAU (Christine). — Voir <i>Sola (Brigitte)</i> et <i>divers.</i>	1055
JOBERT (Antoinette). — Voir <i>Lamour (Yvon)</i> et <i>divers.</i>	1121
JOLLÈS (Jacqueline), Françoise SCHOENTGEN et Pierre JOLLÈS. — Les lysozymes de type différent ont-ils un précurseur commun?	891
JOLLÈS (Pierre). — Voir <i>Jollès (Jacqueline)</i> et <i>divers.</i>	891
JONARD (Robert). — Voir <i>Martinez (José)</i> et <i>divers.</i>	961
JOUANNETEAU (Bernard). — Voir <i>Bienvenu (Pierre)</i> et <i>divers.</i>	1113
JOUANY (Jean-Michel), Paule VASSEUR, Jean-François FERARD et René TRUHAUT. — Intérêt d'essais d'écotoxicité intégrée à moyen terme pour l'étude du transfert des toxiques par voie trophique.	1159
JOUVET (Michel). — Voir <i>Petitjean (Françoise)</i> et <i>divers.</i>	1211
JUSSIAUX (Michel). — Voir <i>Cougouille-Gauffreteau (Béatrice)</i> et <i>divers.</i>	1073
K	
KEMPF (Éliane). — Voir <i>Velley (Lydia)</i> et <i>divers.</i>	943
KERGOSIEN (Yannick). — Voir <i>Thellier (Michel)</i> et <i>divers.</i>	1187

MM.	Pages	MM.	Pages
KRUKOFF (Serge). — Utilisation, en craniologie, des vecteurs pour la mise en évidence du degré d'inclinaison du front et de la face chez le Chimpanzé, l'Homme actuel et fossile.	969	M	
KURKDJIAN (Armen). — Voir <i>Pugin (Alain) et divers.</i>	957	MAGNAVAL (Jean-François). — Voir <i>Larrouy (Georges) et divers.</i>	929
L		MAISONNEUVE (Pascale). — Voir <i>Sola (Brigitte) et divers.</i>	1055
LABOUYGUES (Jean-Michel) et Jeanne-Marie GOURGAND. — Optimisation contre la survenue de terminateurs pour des codes théoriques doublets.	1105	MARCHETTI (Jeannine). — Voir <i>Baddouri (Khadija) et divers.</i>	1143
LACROIX (Josyane). — Voir <i>Closets (Françoise de) et divers.</i>	1137	MARTINEZ (José), Jean-Luc POESSEL, Jean HUGARD et Robert JONARD. — L'utilisation du microgreffage <i>in vitro</i> pour l'étude des greffes incompatibles.	961
LACROIX (Roger). — Voir <i>Closets (Françoise de) et divers.</i>	1137	MARTOJA (Roger), Frédéric MÉLIÈRES, Claude RAYNAUD et Michel TRUCHET. — Données physico-chimiques et cristallographiques sur les calculs rénaux de la néphropathie au chlorure mercurique d'un Mammifère, le Lapin.	857
LALANNE-CASSOU (Bernard). — Voir <i>Renou (Michel) et divers.</i>	1117	MARTY (Bernard), Mireille BRUSCHI, Michel RAGOT et Christian GAUDIN. — Séquence de l'extrémité N terminale de la protéine périplasmique affiné pour la glutamine d' <i>Escherichia coli</i> K 12. Comparaison avec d'autres protéines périplasmiques.	987
LAMOUR (Yvon), Patrick DUTAR et Antoinette JOBERT. — Distribution laminaire des réponses excitatrices à l'acétylcholine dans le cortex somesthésique du Rat : étude microiontophorétique.	1121	MAUGET (Jean-Claude). — Modification des capacités de croissance des bourgeons du Noyer (<i>Juglans regia</i> L.) par application d'une température de 4°C à différents moments de leur période de repos apparent.	1081
LARROUY (Georges), Jean-François MAGNAVAL et Françoise MORO. — A propos de l'obtention par culture <i>in vitro</i> de formes intra-érythrocytaires de <i>Plasmodium vivax</i>	929	MEIGNOZ (Raymonde). — Voir <i>Duc (Gérard) et divers.</i>	1227
LECUREUIL (Michel). — Voir <i>Crouzat-Reynes (Gérard) et divers.</i>	915	MÉLIÈRES (Frédéric). — Voir <i>Martoja (Roger) et divers.</i>	857
LE DOUARIN (Nicole M.). — Voir <i>Ziller (Catherine) et divers.</i>	1215	MENARD (Joël). — Voir <i>Baddouri (Khadija) et divers.</i>	1143
LE FAOU (Alain). — Étude du métabolisme des formes minérales du soufre chez <i>Neisseria gonorrhoeae</i> : mise en évidence d'une thiosulfate réductase.	851	MONNIER (Alexandre). — L'excitation des membranes par variations conjuguées de l'électroosmose et de la constante diélectrique. Une généralisation de l'« oscillateur » de Teorell.	1195
LEFEBVRE (Aleth). — Voir <i>Duc (Gérard) et divers.</i>	1227	MORARD (Philippe). — Distribution du radiosodium absorbé par voie racinaire dans les différents organes de Sorghos carencés ou non en potassium.	1231
LEFEVRE (Martine). — Voir <i>Caillou (Bernard) et divers.</i>	999	MORGAN (Michael R. J.). — Voir <i>Bounias (Michel).</i>	883, 1199
LEGOFF (Christian). — Voir <i>Giannotti (Joseph) et divers.</i>	1043	MORO (Françoise). — Voir <i>Larrouy (Georges) et divers.</i>	929
LEJAL-NICOL (Annie). — A propos des nouvelles flores paléozoïques et mésozoïques de l'Égypte du Sud-Ouest.	1097	MOUNAJI (Khadija). — Voir <i>Bullière (Désiré) et divers.</i>	935
LEJEUNE (Bernard). — Voir <i>Crouzat-Reynes (Gérard) et divers.</i>	915	N	
LEMAIRE (Gilles). — Voir <i>Salette (Jean).</i>	875	NEVILLE (Pierre). — Voir <i>Amer (Mohamed).</i>	871, 903
LEMARCHAL (Philippe). — Voir <i>Blond (Jean-Paul) et divers.</i>	911	NICOLAS (Paul). — Inhibition de la multiplication organotrophique chez les mutants achlorophylliens phi-moins d' <i>Euglena gracilis</i>	1089
LEMOIGNE (Yves). — Présence d'une flore comprenant des éléments cathasiens, dans le centre de l'Arabie Saoudite au Permien supérieur.	975	NORMIER (Georges). — Voir <i>Bienvenu (Pierre) et divers.</i>	1113
LEROY (Yveline) et Marie Joséphe EUCHER. — Signification de la variabilité des signaux sonores sexuels d'un Insecte diptère : <i>Drosophila nasuta</i>	1177	P	
LE THOMAS (Annick). — Voir <i>Guédès (Michel) et divers.</i>	1025	PAQUEREAU (Marie-Madeleine). — Voir <i>Raynal (Jean-Paul) et divers.</i>	1151
LIÈVREMONT (Maurice) et Jacques POTUS. — Distribution intracérébrale du Lindane chez le Rat; observation à court terme après administration d'une dose unique.	1163	PELTIER (Jean-Claude). — Voir <i>Simon (Serge) et divers.</i>	1013
LUTZ-OSTERTAG (Yvonne) et Marie-Thérèse BRUEL. — Action embryotoxique et tératogène du Dichlorvos (insecticide organophosphoré) sur le développement de l'embryon de Caille.	1051	PERIES (Jorge). — Voir <i>Escot (Chantal) et divers.</i>	995
		— Voir <i>Saal (Fortuna) et divers.</i>	1203

MM.	Pages	Pages	
PERIGOIS (François). — Voir <i>Crouzat-Reynès (Gérard)</i> et divers.	915	RENOU (Michel), Bernard LALANNE-CASSOU, Brigitte FRÉROT, Martine GALLOIS et Charles DES-COINS. — Composition de la sécrétion phéromonale émise par les femelles vierges de <i>Mamestra (Polia) pisi</i> (L.) (Lépidoptère, Noctuidae, Hadeninae).	1117
PERINO (Claude). — Voir <i>Wyzinska (Danuta)</i> et divers.	1029	RIBES (Claude). — Voir <i>Canivenc (René)</i> et divers.	1009
PETITJEAN (Françoise), Solange SEGUIN, Michel H. DES ROSIERS, Denise SALVERT, Colette BUDA, Michèle JANIN, Gabriel DEBILLY, Michel JOUVET et Pierre BOBILLIER. — Consommation cérébrale locale de glucose au cours de l'éveil et du sommeil lent chez le Chat.	1211	RIGAUD (Jacqueline). — Voir <i>Duc (Gérard)</i> et divers.	1227
PIC (Pierre). — Contrôle adrénergique de la concentration branchiale en AMPc chez <i>Mugil capito</i> adapté à l'eau douce.	863	ROBERT (Daniel). — Voir <i>Bienvenu (Pierre)</i> et divers.	1113
PILLOT (Jacques) et Francis CAPEL. — Présence d'antigène H Be macromoléculaire lié à l'antigène H Bs avec épitopes masqués, dans le sérum de sujets répliquant activement le virus de l'hépatite B.	1133	ROBERT-LEZENES (Jacqueline). — Voir <i>Escot (Chantal)</i> et divers.	995
PLANTEFOL (Lucien). — Sur une tige curieusement anormale de <i>Salsifis (Tragopogon porrifolius L.)</i>	947	ROSETO (Alberto). — Voir <i>Saal (Fortuna)</i> et divers.	1203
PLEAU (Jean-Marie), Mireille DARDENNE et Jean-François BACH. — Modification de l'antigénicité du FTS (thymuline) par le zinc.	991	ROSIERS (Michel H. des). — Voir <i>Petitjean (Françoise)</i> et divers.	1211
POESSEL (Jean-Luc). — Voir <i>Martinez (José)</i> et divers.	961	ROUGIER (Philippe). — Voir <i>Caillou (Bernard)</i> et divers.	999
POITEVIN (Françoise). — Voir <i>Catalan (Josette)</i>	1017		
POITOUT (Serge). — Voir <i>Bues (Robert)</i>	1021		
POTUS (Jacques). — Voir <i>Lièvreumont (Maurice)</i>	1163		
PUGIN (Alain), Armen KURKDJIAN et Jean GUERN. — Effets d'un glycocepte du <i>Phialophora cinerescens</i> sur l'exsorption de protons et l'absorption du potassium par des cellules d' <i>Acer pseudoplatanus</i> . Interactions avec la fusicooccine.	957		
		S	
		SAAL (Fortuna), Alberto ROSETO, Joëlle TOBALY et Jorge PÉRIÉS. — Étude de la susceptibilité de cellules humaines cultivées <i>in vitro</i> , à l'infection par des rétrovirus xénotropiques de type C.	1203
		SAINT GIRONS (Hubert). — Voir <i>Cheylan (Marc)</i> et divers.	1207
		SAINT-MARTIN (Jean-Paul) et Christian CHAIX. — Sur la paléocécologie des formations récifales du Miocène supérieur d'Oranie occidentale.	1101
		SALETTE (Jean) et Gilles LEMAIRE. — Sur la variation de la teneur en azote des Graminées fourragères pendant leur croissance : formulation d'une loi de dilution.	875
		SALVERT (Denise). — Voir <i>Petitjean (Françoise)</i> et divers.	1211
		SAMSEL (Jean). — Voir <i>Weniger (Jean-Pierre)</i> et divers.	927
		SAVIDAN (Isabelle), Maria-Ivone AARON, et Louis COSSON. — Dissociation de la transformation tumorale et de la biosynthèse d'octopine dans les tumeurs de Crown-gall de <i>Datura stramonium</i> var. <i>tatula</i>	953
		SCALLA (René). — Voir <i>Duc (Gérard)</i> et divers.	1227
		SCHOENTGEN (Françoise). — Voir <i>Jollès (Jacqueline)</i> et divers.	891
		SECRETAN (Sylvie). — Constitution de l'arceau endocéphalique du squelette axial d'un Crustacé Décapode macroure.	1059
		SEGUIN (Gérard). — Voir <i>Duteau (Jacques)</i> et divers.	965
		SEGUIN (Solange). — Voir <i>Petitjean (Françoise)</i> et divers.	1211
		SIMON (Serge), Michel DESPREZ, Jean-Paul DUPONT, Jean-Claude PELTIER et Willy DUPONT. — Distribution du macrozoobenthos intertidal de la Baie de Somme.	1013
		SOLA (Brigitte), Philip AVNER, Yvette SULTAN, Christine JEANNEAU et Pascale MAISONNEUVE. — Anticorps monoclonaux dirigés contre la molécule de Facteur VIII/Facteur Willebrand : inhibition de l'activité cofacteur de la ristocétine et du facteur antihémothélique.	1055

MM.	Pages	MM.	Pages
SOUISSI (Ridha) et Claude CAUSSANEL. — Mise en évidence expérimentale d'un centre cérébral inhibiteur de la prise de nourriture chez <i>Labidura riparia</i> (Insecte, Dermaptère)	939	V	
SOUZA GARCIA (Eloi de). — Voir <i>Azambuja (Patricia de) et divers</i>	1173	VAGO (Constantin). — Voir <i>Giannotti (Joseph) et divers</i>	1043
SPIELMANN (Danièle). — Voir <i>Blond (Jean-Paul) et divers</i>	911	VALEYRE (Jacques). — Voir <i>Faure (Annette) et divers</i>	923
SULTAN (Yvette). — Voir <i>Sola (Brigitte) et divers</i>	1055	VASSEUR (Paule). — Voir <i>Jouany (Jean-Michel) et divers</i>	1159
SUTIER-DUB (Marie-Thérèse). — Voir <i>Faure (Annette) et divers</i>	923	VELLEY (Lydia), Bernard CARDO et Eliane KEMPF. — Amélioration des performances lors d'un apprentissage, 4 semaines après stimulation du locus coeruleus chez le Rat : absence d'effet de la lésion du faisceau noradrénergique dorsal.	943
		VUILLEMIN (Jean-Paul). — Voir <i>Faure (Annette) et divers</i>	923
		W	
T		WALLON (Christine). — Voir <i>Delfraissy (Jean-François) et divers</i>	919
TALBOT (Monique). — Voir <i>Caillou (Bernard) et divers</i>	999	WENIGER (Jean-Pierre), Josiane CHOURAQUI, Albert ZEIS et Jean SAMSEL. — Action anti-œstrogène du tamoxifène chez l'embryon de Poulet.	927
THELLIER (Michel). — Voir <i>Cherif (Douja) et divers</i>	879	WYZINSKA (Danuta), Claude PERINO et Daniel CÔME. — Influence du sulfure de sodium sur la germination de l'embryon de Pommier non dormant.	1029
THELLIER (Michel), Marie-Odile DESBIEZ, Yannick KERGOSIEN et Paul CHAMPAGNAT. — Mise en mémoire de signaux morphogènes chez <i>Bidens pilosus</i> L.	1187	Z	
THIBOUT (Eric). — Voir <i>Dakkouni (Mustapha)</i>	1069	ZEIS (Albert). — Voir <i>Weniger (Jean-Pierre) et divers</i>	927
TOBALY (Joëlle). — Voir <i>Escot (Chantal) et divers</i>	995	ZID (Ezzeddine). — Voir <i>Cherif (Douja) et divers</i>	879
— Voir <i>Saal (Fortuna) et divers</i>	1203	ZILLER (Catherine), Nicole M. LE DOUARIN et Paul BRAZEAU. — Différenciation neuronale de cellules de la crête neurale cultivée dans un milieu défini.	1215
TRILLAUD (Catherine). — Voir <i>Cougouille-Gauffreteau (Béatrice) et divers</i>	1073		
TRUCHET (Michel). — Voir <i>Martoja (Roger) et divers</i>	857		
TRUHAUT (René). — Voir <i>Jouany (Jean-Michel) et divers</i>	1159		

Imprimerie GAUTHIER-VILLARS

197440-81

Imprimé en France